In	dex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/852,336	WORK, JAMES_DUNCAN	
Examiner	Art Unit	
Philip J Chea	2153	

,	Rejected		(Through numeral) Cancelled
11	Allowed	+	Restricted

	N	Non-Elected	Α	Appeal
İ	ı	Interference	0	Objected

			<u> </u>					L										l			_
														,							_
Cla	im	L				ate	<u>_</u>				Ļ	Cla	<u>im</u>					ate	<u> </u>		_
Final	Original	12/10/04										Final	Òriginal	12/10/04							
	í	-		\dashv	\dashv	-	-		\dashv		ŀ		51	-	\dashv			-		-	_
	1	-		\dashv	\dashv	_			\dashv	ᅱ	ŀ		52	-							_
	1	-			\dashv		_			\dashv	ı		53	-				\neg	\neg		_
	1	-			\neg				1		Ì		\$4	-					\neg		_
	\$	-								\exists	Ì		55	<u>├</u>			П				Г
	4	-	Н	_				\neg			ľ		\$6	-	_						Г
	7	-					_	П					\$7	١-							Г
	8	-									1		58	-							
	•	-											59	-							
	10	•									[60	Ŀ							
	11	1											61	-							L
	12	-									[62	Ŀ			<u> </u>				L
	13	ŀ						Ш					63	Ŀ			_		Ŀ		L
	14	<u> </u> -											64	<u> -</u>		L					L
	15	-					$ldsymbol{le}}}}}}$						65	<u> -</u>		_	_	_			Ļ
	16	-		_			<u> </u>	L					66	ᆣ	_				_		L
	17	ᆣ											67	ļ-		_	-				L
	18	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					68	ᆣ	 —	 	-	_	<u> </u>		L
	19	-	_	ļ	_	<u> </u>	_	_	_	_			69	<u> </u>	 	-			_		┞
	20	Ŀ	_	<u> </u>		_	_			_			70	 -	-	 	┢	-	┝		┞
	21	-	 	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_			71 72	├ -		├		-		-	┞
	23	ᆣ	├		┡	-	-	_	\vdash	-				-	-	-	-		├-	_	ŀ
		-	├		-	<u> </u>	-			-			73 74	+-		-	-	┢	-	-	┝
	24 25	 	-					H	-	 			75	†-	H	\vdash	├	\vdash	-	_	H
-	25 25	 -	 			-	\vdash		-	┢			76	1	-		\vdash	-	┢		H
	27	-	┢	-	-	\vdash	\vdash	-	-	H			7	┪	╁┈	H	-	_	-		t
	28	+	├				\vdash	┢		-			7 8	₩		H	一	_	\vdash		t
	29	 -	┢			-	┢	\vdash		\vdash			79	1		_	╁			\vdash	t
	30	١.	H			1-	\vdash					-	80	1		\vdash	\vdash	\vdash			t
	31	١-	l	┪				Г	\vdash				81	1			Г				r
	32	١.	İ	lΤ				\vdash					82 83	1		Г					r
	/33	-	·	\vdash									83	1	Γ	Г					Γ
	34	-			Г								84	1							I
	35	-											₹5	1							I
	36	-											86	1							L
	37	-											87	1						L	L
	38	-		_	L	L				L			88	√	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>		_	L_	L
	39	<u> -</u>	<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	<u>L</u>	<u> </u>					89	٧	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	_		Ļ
	40	١-		_			<u> </u>	<u>L</u>					90	1	<u>.</u>	┡	┡		<u> </u>		Ļ
	41	ŀ	_		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			91	V	 	 	₩	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	142	-	ŀ-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			92	V	┝	┝	├	-	┢	-	╀
	42 43 45 46 46 47 48 49	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	-	-		<u> </u>	93	1		\vdash	 	\vdash	 	 	H
	 132	-	-	-	├—	├-	\vdash	 	\vdash	\vdash		<u> </u>	94	N	-	-	+	\vdash	\vdash	├	+
	18	-	+-	-	-	┡	┢	┢	├-	├—		 	96	\ \ \	\vdash	╁	╁	\vdash	-	\vdash	H
	100	+	+-	⊢	\vdash	╁	├	├	╢	\vdash			97	1	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	t
-	 	-	\vdash	-	 	┼─	╁	\vdash	├-	\vdash	l	 	98	1	+-	+-	+	\vdash	+-	 -	t
	16	-	\vdash	1	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-		\vdash	99	V	\vdash	 	1	t	<u> </u>	\vdash	t
	100	ا	╁	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	1	 	180		-	\vdash	+-	-	 	 	t

CI	aim	ſ) at c	_			\neg
Çli				-		Date	1		\neg	\dashv
-	Original	12/10/04	35	છ	1/28/05	ဖွ	9	1/1/06		
Final	rigi	/10	5/19/05	9/16/05	/28	3/1/06	6/29/06	1		
	ō	2	5	9	1	۳	9	1	- 1	ı
	10/1						Н		\neg	\dashv
	101 102 103 104	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		-					\neg	
	103	1								
·	104	1								
•	105	1								
	106	1								
	107	1								
	108	4								
	(d9)	1								
	11101	1				<u> </u>			Ш	Ш
	101	1		_	_	Ŀ	L			Ш
	112	√ √	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ĺ		ļ	Щ	Ш
	1113	√	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	\Box
ļ	1114	√ √ √	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!	H.		
	1115	1 1	Ь.	<u> </u>	 	 -	-		<u> </u>	Щ
	1016	٧,	_			⊢	_		<u> </u>	Н
	101/	1	<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	-	H	
	11118	1	├-	_	-	⊢	⊢	-		
	1119	-		-	├	├	├			Н
	1120	N A	-	-	\vdash	├	├	⊢	┝	Н
	141	-/	⊢	-		├	⊢	┝	H	Н
	142	1	╁	⊢	⊢		├-	 	\vdash	$\vdash\vdash$
<u> </u>		1	1	╌	⊢	⊢	├-	╁	H	Н
	HIE	V	 	┢				 	 	H
	116	1	 -	-		-	┢	\vdash	\vdash	Н
	107	1	t^-	 		<u> </u>	\vdash	t		Н
	198	1	╁			 	 		H	H
	109	1	T		\vdash	┢	İ			М
	180	1		_			T	T		П
	181	1		Ι-	1			ऻ		П
	102	1	Π	Γ	Г					
	1 3	1						Γ		
	184	1								
	135	V								
	186	1						\Box		
	104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	匚				_	1	Ŀ	Ш
	188	V	匚	L	\Box	L	\Box		匚	
	139	1	<u></u>		$oxed{\Box}$	Ľ	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	 1	I√	1_	L		乚	L_	<u> </u>	oxdot	_
<u> </u>	1411	V	 _	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>	↓_	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	1 11/12	1	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	ـــ	1	<u> </u>	
	 ⅓∰	1	┞	 	-	₩	\vdash	! —	 —	<u> </u>
	11/11	1	١.		—	-	ـ	┼	 	├
<u> </u>	 }}}₽	1	ــــ	—	ــ	₩	↓_	₩	\vdash	\vdash
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	 	 	 	-	\vdash	1	├-	\vdash
		1	1.7	1.1	1.1	1	1.7	-1	├-	
	148	4-	1	1	1	1	1	1	\vdash	\vdash
		╂	\ \ \ \	V	1	\ √	\ \ \	\ \ \ \	+	\vdash
	150		I N	LV	17	LV	1 7	1 7	Щ.	_

Index of Claims (continued	Index o	f Claims	(continued
----------------------------	---------	----------	------------



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/852,336

WORK, JAMES DUNCAN

Examiner

Art Unit 2153

Philip J. Chea

Appeal Α

Allowed

Rejected

(Through numeral) Cancelled Restricted

N ı Interference

Non-Elected

o Objected

	ı									
Cla	aim				[Date	9			
Final	Original		5/19/05	9/16/05	11/28/05	3/1/06	90/62/9	11/1/06		
	151		1	1	1	V	√	7	П	\neg
	152		4	7	1	7	√	4		
	150		1	·	-					
	134		√	- √	- √	- √	,	ļ.,		Ш
	155		1	Y	٧	1	1	1	_	
	156		N	1	٧	\ <u>\</u>	\ <u>\</u>	~	H	Н
	151 152 155 156 158 161 162 161		マファファファファファファファファファファファファファファファファファファファ	- \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	V	1	\vdash	
	150		7	`	-	<u> </u>	H	H	-	
			1	-	-		┢	 	Г	М
	161		1	1	1	1	√	1	\Box	
	162		4	√	1	1	√	1		
	\$3		1	-	-	-				Ш
			1	1	1	1	<u> </u>	L	_	Ш
ļ	100	<u> </u>	1	14	1	1	-	┡	<u> </u>	L
_	1100	⊢	1	~	1	×	-	 	-	Н
	1100/	├	V	7	٦/	H	⊢	-	\vdash	Н
	186	┝	J	V	1	1	├-	-	┨	Н
	100		V	V		V	H	<u> </u>	╁	Н
	拗		1	1	1	1	_	T	T	П
-	172		1	√ √			√_	√		
	172 173		٧	1	1	1	√	1		
	174		1	1	1	V	1	1	1	Ŀ
	175	<u> </u>	1	1	1	√	1	1	ļ.,	
	176	-	H	⊢	┼	├	1	1	-	Н
	178	\vdash	\vdash	╁	-	\vdash	1	V	 	Н
	174 175 176 177 178 179 180 181	\vdash	\vdash	╁	1		 ` -	Ť	╁	H
\vdash	180	<u> </u>	_	1	1	1	_		一	┌
	181						1			
	182									
	182 183					<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	184	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	↓_	↓_	 	_	<u> </u>
<u> </u>	184 185 186 187 188	⊢	⊢		-	<u> </u>	├-	 	╀	-
	186	├	⊢	╁╌	╌	-	╁╌	┢	┼	-
	188	├	┢	\vdash	╁		╁─	┢╌	╆	╁
	189	\vdash	t	╁╌	1-	T	 	<u> </u>	┢	
	190	Г		1		Т	1	Τ		Г
	191									
	192	L		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	\perp	_	
<u> </u>	193	<u> </u>	\perp	_	\perp	\vdash	<u> </u>	igspace	1	
	194	<u> </u>	-	╀	\vdash	1-	╀	╀	┼	\vdash
<u> </u>	195 196	-	╀	\vdash	╀	╀	╀	⊢	\vdash	╁
\vdash	196	\vdash	┝	╁	╁	\vdash	\vdash	+-	+	\vdash
	198	\vdash	\vdash	+	T	t	T	T	T	\vdash
	199	Ι_	1	T	1	T				
	200									

Cla	aim					Date	•			\neg
									\neg	
ā	Original									
Final	ġ							l		i
	ō							-	- 1	
	004	\vdash	-				-	\dashv	\dashv	\dashv
	201			-				\dashv	-	-
	202									_
	203								_	_
	203 204								_	
	205									ᆜ
	205 206									
	207 208									
	208									П
	209			_						
	210									\Box
	211	\Box	\vdash	H	\vdash	\vdash	_		一	ヿ
	211 212	\vdash				\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv
$\vdash -$	212	-	<u> </u>	 		├-	-			\dashv
	213	-	-	<u> </u>	⊢	-	\vdash	-		
<u> </u>	213 214 215	 	-	\vdash	-	├	\vdash		\dashv	\dashv
	215	-	<u> </u>	-		├-	-	\vdash	-	\vdash
	216 217 218 219	—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	Щ		Щ
	217		<u> </u>		_	_	_			
	218		<u> </u>	L	_	<u> </u>				
	219	l			L					
	220 221 222									
	221						ľ			Ì
	222						Г			
	223 224 225	T		Τ						
一	224		Ι-							
<u> </u>	225	\vdash	\vdash	-		T	†		Н	
	226	╁╌	┢	1		H	\vdash	_	\vdash	Н
┝	226 227	 			-	 	t	_	_	
	228	-	╁	-	┝	-	┢	_	-	Н
	220	-	┢	-	┢╌	╁	-		\vdash	\vdash
	229 230	⊢	-	├-	├	┢	┢	-	⊢	Н
	230	-		├-	├-	⊢	├-	-	<u> </u>	Н
	231	1	<u> </u>	 	╙	├	├-	<u> </u>	_	\vdash
	232	<u> </u>	ļ	⊢	┞	┡	┝-	<u> </u>	_	Н
	232 233	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	1234	<u> </u>		<u> </u>	ᆫ	<u> </u>	L_	_	_	Ш
	235	<u> </u>		L	┖	_	丄	<u> </u>		Ш
	236	Ĺ	L	L	L		L		L	$oxed{oxed}$
	237		L							L
	238					Γ_{-}				
	239		П			Π				
	240	Г		Π	1-	П	Т	Γ	Ī.	
	241	T	Г	Ι-	Т	1	Т	Т		М
\vdash	242	\vdash	┢	1	t	t	 	\vdash		Н
	243	\vdash	\vdash	\vdash	+-	+-	+		\vdash	\vdash
\vdash	244	╁	\vdash	+-	╁	+	+	-	l ·	\vdash
—		╁	⊢	+-	╀	\vdash	╁	╁		-
<u></u>	245	╀		\vdash	+-	\vdash	+-	₩	├-	\vdash
<u> </u>	246	1	⊢	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	Н
<u> </u>	247		1	_	 	╄	1	↓_	▙	Ш
L	248	<u> </u>	┖	1_	上	_	\perp	_	<u> </u>	L
1	240	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Cla	aim					ate		_		
a	Original									
Final	į									
	0									
	251	_								\neg
	252	_							П	\neg
	253	_	\vdash						Н	
	253 254		Г							\neg
	255	\Box								
	256								П	
	257									
	258									
	259									
	260			-						
	261		Г	Γ						
	262									
	263				L		L			
	264									
	265									
	266									Ш
	267									
	268									
	269		١.			<u>L</u>	L			
	270 271					L		<u> </u>	L	
	271	<u> </u>								Ш
	272				L	$oxed{oxed}$		L	<u> </u>	Ш
	273	L	_	L	L	_		L	<u> </u>	Ш
	274	_		<u> </u>	L				_	
	275 276	<u> </u>	<u> </u>	L	Ŀ	_	<u> </u>	_	$oxed{}$	Ш
	276	L	ļ	<u> </u>	ļ_			<u> </u>		Ш
	277	1_		ļ	$oxed{oxed}$	┖	<u> </u>	_		
	278	_	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,
	279	↓_	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	280	ļ.,	_	ـــ	ļ	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	Н
	281	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
ļ	282	┡	┺	<u> </u>	_	ļ	↓	1	ļ	Н
<u></u>	283	1	\vdash	-	⊢	 	 	┼	├-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	284	\vdash	1-	├-	\vdash	-	₩	├	-	\vdash
	285		-	\vdash	\vdash	\vdash	 −	 	⊢	\vdash
ļ	286	+	+-	┼	⊢	-	-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
<u> </u>	287	+	╀	 	⊢		-	+	\vdash	\vdash
<u> </u>	288	\vdash	┼	╀	├-	+	-	╀	1	\vdash
<u> </u>	289	+-	+	╂	\vdash	+-	┼	╁	┼	\vdash
<u> </u>	290	+-	╁	+-	┢	+-	\vdash	\vdash	┼	\vdash
<u> </u>	291	╀	+-	+	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	292	+	+	\vdash	1	╁╌	╁	╁	├	
-		+-	+	+-	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	\vdash
	294 295	+-	+	+	+-	+-	╁╌	+	\vdash	\vdash
	295	+-	+	+	╁	╁	╁╌	╁	╆	H
	297	+	+	+	╁	+	+	╁	+	\vdash
-	298	╁	╁	+	+	+	+	╁	+	\vdash
	299	+	╁	+	\vdash	+	+	+	+	
	300	+	╁	+	+	+	+	╁	+	H
	1300	1	1_	1	1	1_	1		1	